

Утверждаю

Акционерное общество
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»
(АО «СХК»)
Курчатова ул., 1, г. Северск Томской обл.,
636039
Телеграф: Северск, Иртыш, 128121
Факс: (3822)56-25-50
E-mail: shk@seversk.tomsknet.ru,
<http://www.atomsib.ru>
ОКПО 07622928, ОГРН 1087024001965
ИНН/КПП 7024029499/702450001

И.о. Зам. ген. директора по закупкам и
логистике АО «СХК» *О.В. Кайова*
Н.Н. Борисов

08.05 _____ 2015г

0705,15 № 14-261/*1870*

Техническое задание
на поставку источников микропотока.

Северск
2015

Техническое задание
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий
для подразделений АО «СХК»
СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

1. Источник HF ИМП130-М-А2 1 мкг/мин (источник микропотока фтористого водорода, исполнение А, с производительностью 1,00 мкг/мин (регистрационный номер 06.04.039 по каталогу эталонных материалов МИП 2590-2008) ТУ ИБЯЛ.418319.013-2001 в количестве 1 шт.
2. Источник микропотока ИМП130-М-А2 (источник микропотока фтористого водорода, исполнение А, с производительностью 2,50 мкг/мин (регистрационный номер 06.04.039 по каталогу эталонных материалов МИП 2590-2008) ТУ ИБЯЛ.418319.013-2001 в количестве 1 шт.
3. Источник микропотока ИМП09-М-А2 (ИМП163-М-Г2) (источник микропотока хлора, исполнение А (исполнение Г), с производительностью 7,00 мкг/мин (регистрационный номер 06.04.039 по каталогу эталонных материалов МИП 2590-2008) ТУ ИБЯЛ.418319.013-2001 в количестве 1 шт.
4. Источник микропотока ИМП09-М2-А2 (ИМП163-М-Г2) источник микропотока хлора, исполнение А (исполнение Г), с производительностью 15,00 мкг/мин (регистрационный номер 06.04.039 по каталогу эталонных материалов МИП 2590-2008) ТУ ИБЯЛ.418319.013-2001 в количестве 1 шт.

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в том числе, который не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства).

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Требования к этапам разработки и изготовления материалов и комплектующих изделий для нужд Заказчика – не требуется.

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Определение перечня документов необходимых для разработки и изготовления сырья, материалов и комплектующих изделий для нужд Заказчика – не требуется.

Подраздел 1.5 Код ОКДП

2429984

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Метрологическое обеспечение производства.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Источники микропотоков (далее ИМП) нельзя вскрывать, перезаряжать, обтирать, смачивать, нагревать выше температуры, указанной в паспорте, охлаждать ниже 5 °С. ИМ не подлежат ремонту. К эксплуатации не допускаются ИМ с измененным цветом, наличием взвешенных частиц внутри ИМ, с загрязненной внешней поверхностью.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

1. для ИМ из п.1 подраздела 1.1 – допускается применение эквивалента с теми же характеристиками

Вещество, содержащееся в ИМ	фтористый водород
Номинальное значение температуры Тн	35 °С.
Значение производительности G при Тн	1,00 мкг/мин.
Пределы допускаемого отклонения	не более ±0,15 мкг/мин.
Пределы допускаемой относительной погрешности	не более ±7 %.

2. для ИМ из п.2 подраздела 1.1 допускается применение эквивалента с теми же характеристиками

Вещество, содержащееся в ИМ	фтористый водород
Номинальное значение температуры Тн	35 °С.
Значение производительности G при Тн	2,50 мкг/мин.
Пределы допускаемого отклонения	не более ±0,38 мкг/мин.
Пределы допускаемой относительной погрешности	не более ±7 %.

3. для ИМ из п.3 подраздела 1.1 допускается применение эквивалента с теми же характеристиками

Вещество, содержащееся в ИМ	хлор
Номинальное значение температуры Тн	35 °С.
Значение производительности G при Тн	7,0 мкг/мин.
Пределы допускаемого отклонения	не более ±1,1 мкг/мин.
Пределы допускаемой относительной погрешности	не более ±7 %.

4. для ИМ из п.4 подраздела 1.1 допускается применение эквивалента с теми же характеристиками

Вещество, содержащееся в ИМ	фтористый водород
Номинальное значение температуры Тн	35 °С.
Значение производительности G при Тн	15,0 мкг/мин.
Пределы допускаемого отклонения	не более ±2,3 мкг/мин.
Пределы допускаемой относительной погрешности	не более ±7 %.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

ИМ должны быть изготовлены не более чем за два месяца до срока поставки

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Для использования в динамической установке “Микрогаз-Ф”. Диаметр ИМ не более 18 мм. Длина ИМ не более 110 мм.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка ИМ должна обеспечивать идентификацию в течение всего срока эксплуатации.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Для хранения ИМ использовать герметичный пластиковый контейнер с осушителем. Для транспортировки дополнительно поместить пластиковый контейнер с ИМ в противоударный металлический контейнер.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ и Инструкциями о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству и качеству, утвержденными постановлениями Госарбитража при Совете Министров СССР № П-6 от 15.06.1965г. и № П-7 от 25.04.1966г.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Перечень документации, представляемой вместе с поставляемой продукцией:
- паспорт на ИМ, заверенный уполномоченным лицом и печатью Поставщика; свидетельство о поверке ИМП, **срок окончания поверки , не менее 11 месяцев** от момента поставки; счет-фактура; товарная накладная

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Способ доставки – железнодорожным транспортом: до станции Томск -Грузовой ЗСЖД, код. ст.- 874302; автотранспортом до терминала транспортной компании в г.Томске, далее самовывозом на склад АО «СХК», г. Северск, ул. Предзаводская,9.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

ИМ должны храниться в герметичном пластиковом контейнере с осушителем в атмосфере азота при температуре от 5⁰С до 10⁰С (в холодильнике).

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Срок хранения на складе СХК 6 месяцев с момента поступления на склад АО «СХК»

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Обеспечить герметичность контейнеров с ИМ при хранении и транспортировке. Извлекать ИМ из контейнера следует в вытяжном шкафу.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Обеспечить при работах с ИМП безопасные условия труда.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Обеспечить технические характеристики, указанные в подразделе 4.1, отсутствие взвешенных частиц внутри ИМ.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Срок и условия оплаты – 100% оплата по факту поставки в течение 30 календарных дней с момента поставки продукции на склад покупателя и предоставления всех отгрузочных документов (счет-фактура, товарная накладная) и паспортов качества.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

ИМП фтористого водорода, исполнение А, с производительностью 1,00 мкг/мин в количестве 1 шт.
ИМП фтористого водорода, исполнение А, с производительностью 2,50 мкг/мин в количестве 1 шт.
ИМП хлора, исполнение А, с производительностью 7,00 мкг/мин в количестве 1 шт.
ИМП хлора, исполнение А, с производительностью 14,00 мкг/мин в количестве 1 шт.
Срок поставки – 63 к.дня с момента подписания договора уполномоченными представителями сторон ..

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ТУ	<i>Технические Условия</i>
2.	ИМП	<i>Источник Микропотока</i>

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-	-	-

Начальник отдела снабжения АО «СХК»

И.В.Булгакова

Главный специалист по организации снабжения

С.Н. Артельная

Ведущий специалист группы з.ч и INSTR.

Н.Е. Погуляева

Экономист группы зч и INSTR

Л.А. Ляшко